

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

11. SEPTEMBER 1975

**37**

# FISKETS GANG

11. september 1975.—61. ÅRGANG

37

## AV INNHOLDET I DETTE NR.

	Side
Meldinger fra Fiskeridirektøren ..	603
Ny tilvekst til redningsflåten.....	603
Stortingstrykksaker mottatt i august.....	604

Ansvarlig utgiver:  
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:  
kontorsjef Håvard Angerman

FISKETS GANG's adresse:  
Fiskeridirektoratet  
Postboks 185/86  
5001 Bergen  
Telefon: (05) 23 03 00

UTKOMMER HVER TORS DAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 69181, eller på bankgirokonto 8301/08/01 474 Bergens Kreditbank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 40.00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 40.00 pr. år. Øvrige utland kr. 50.00 pr. år. Pristariiff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG  
MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE

## Fiskerioversikt for uken som endte 7. september 1975.

Værforholdene var noe ustabile i uken til 7. september og i visse distrikter dårlige. Fiskeribildet nordpå er omtrent som før med bra fiske i Finnmark, hvor også værforholdene var gode. Området Vesterålen—Nordmøre hadde heller dårlige værforhold og lite fiske. Sunnmøre og Sogn og Fjordane hadde bra tilgang på bankfisk, og sistnevnte fylke samt Hordaland hadde økning i småseifisket med not. Krabbefisket kommer i gang etter hvert. Det ble så godt som ikke tatt sild i Nordsjøen, hvor også makrellfisket med ringnot var lite. Industritrålerne landet imidlertid meget øyepål. Loddefisket gir bra utbytte.

### Bunnfisk.

Østfinnmark: Det meldes om jevnt over bra fiske. I området Varanger—Vardø—Berlevåg tas det hyselinefangster på 3 til 9 tonn eller 150—200 kg pr. stamp. Juksafisket langs hele strekningen Varanger—Kjøllefjord gir 100/300 kg pr. snøre og fiskerne oppnår sin kvote à 1 500 kg pr. mann og uke. Fra Vadsø meldes det om 1 500 kg torsk på 2-netters garn. En småtråler leverte 16 tonn i Båtsfjord.

Vestfinnmark—Troms: Det kom 2 trålere til Honningsvåg, 8 til Hammerfest og 1 til Sørvær, samtlige med om lag sine ukekvoter à 30 tonn. Nordvågen melder om juksafangster på 5/600 kg sei og hysefangster på 2/3 tonn på line. Liknende juksafangster hadde også Honningsvåg, Gjesvær og Havøysund samt Sørvær — de to sistnevnte sei og torsk. Gjesvær og Sørvær hadde snurrevadfangster på 3 til 5 og 2,5 tonn. Det meldes også om en del seinotfangster, således 3 på 10/15 tonn for Honningsvåg, 3 på 15/20 tonn for Havøysund og 2 på 10 og 20 tonn for Gjesvær.

I Troms kom 1 tråler til Vannvåg med 35 tonn, 1 tonn til Torsvåg med 64 tonn, 2 til Gryllefjord med 70 tonn hver, og 5 til Tromsø med 60 à 70 tonn hver. Det tilføres en del seifangster fra Finnmark pr. brønnbåter, således til Torsvåg 30 og 35 tonn, Vengsøy 10 og 30 tonn og Husøy 60 tonn pr. to fartøyer. Årviksand melder om juksafangster på 100/200 kg og om seigarnbåter med 3—5 tonn, Årviksand på juksa 100/200 kg og på line 100/150 kg pr. stamp.

Vesterålen—Nord-Helgeland: Trålertilførslene i dette område var 8 på 80 til 86 tonn i Vesterålen, og 2 i Midtlofoten på ca. 85 tonn hver. Fra Bø leveres det en del seifangster pr. brønnbåt til bedrifter i Vesterålen. Vestlofoten har litt snurrevadfiske og Nord-Helgeland litt seifiske (størsei) på snøre, men de lokale fiskerier i hele området var sterkt værhindret i uken.

**Handbrakt fisk  
i Noregs Råfisklags distrikt  
i tiden 1. januar—  
24. august 1975  
etter innkomne sluttседler.  
Tonn råfiskvekt.**

Fiskesort	I uken	I alt	Anvendt til							Opp- maling
			Fersk	Frysing	Salting	Henging	Herme- tikk	Dyrefor		
<i>Priszone 1. Vardø<sup>1</sup></i>										
Torsk	443	27 317	362	16 642	3 511	6 571	193	26	12	
Sei	282	2 681	80	2 253	109	198	40	—	1	
Brosme	—	66	—	29	4	33	—	—	—	
Hyse	1 027	6 466	351	5 859	8	167	64	16	1	
Kveite	—	7	7	—	—	—	—	—	—	
Rødspette	8	14	3	11	—	—	—	—	—	
Blåkveite	10	1 154	141	1 013	—	—	—	—	—	
Uer	—	134	1	133	—	—	—	—	—	
Steinbit	1	294	—	294	—	—	—	—	—	
Reke	1	33	—	33	—	—	—	—	—	
Annen fisk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>I alt</b>	<b>1 772</b>	<b>38 166</b>	<b>945</b>	<b>26 267</b>	<b>3 632</b>	<b>6 969</b>	<b>297</b>	<b>42</b>	<b>14</b>	
<i>Priszone 2—3. Tromsø<sup>2</sup></i>										
Torsk	1 349	48 054	960	25 886	11 558	9 439	204	7	—	
Sei	1 388	11 774	86	6 603	3 228	1 821	36	—	—	
Brosme	19	1 026	—	23	263	740	—	—	—	
Hyse	183	6 144	688	4 504	118	664	169	1	—	
Kveite	2	114	99	15	—	—	—	—	—	
Rødspette	2	28	12	16	—	—	—	—	—	
Blåkveite	12	297	—	292	5	—	—	—	—	
Uer	3	457	190	260	6	1	—	—	—	
Steinbit	11	498	16	482	—	—	—	—	—	
Reke	498	4 764	1 416	3 348	—	—	—	—	—	
Annen fisk	5	231	4	43	75	10	—	16	83	
<b>I alt</b>	<b>3 472</b>	<b>73 387</b>	<b>3 471</b>	<b>41 472</b>	<b>15 253</b>	<b>12 675</b>	<b>409</b>	<b>24</b>	<b>83</b>	
<i>Priszone 4, 5, 6. Svolvær<sup>3</sup></i>										
Torsk	992	56 724	1 858	20 958	19 063	14 141	704	—	—	
Sei	553	8 767	318	4 434	1 836	1 912	201	24	42	
Brosme	59	1 794	25	3	605	1 155	6	—	—	
Hyse	72	4 709	650	2 966	217	365	509	2	—	
Kveite	5	160	158	2	—	—	—	—	—	
Rødspette	4	67	63	3	—	1	—	—	—	
Blåkveite	39	618	10	608	—	—	—	—	—	
Uer	26	665	417	245	3	—	—	—	—	
Reke	15	392	40	352	—	—	—	—	—	
Annen fisk	37	1 225	102	331	406	120	4	67	195	
<b>I alt</b>	<b>1 802</b>	<b>75 121</b>	<b>3 641</b>	<b>29 902</b>	<b>22 130</b>	<b>17 694</b>	<b>1 424</b>	<b>93</b>	<b>237</b>	
<i>Priszone 7—8. Trondheim<sup>4</sup></i>										
Torsk	22	2 847	1 130	148	827	700	42	—	—	
Sei	176	5 376	225	2 597	1 072	1 446	36	—	—	
Lange	8	410	—	—	179	231	—	—	—	
Brosme	12	567	3	—	236	328	—	—	—	
Hyse	1	104	97	4	—	2	1	—	—	
Kveite	2	67	67	—	—	—	—	—	—	
Uer	17	151	133	18	—	—	—	—	—	
Reke	16	240	240	—	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	1	1	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	13	290	177	15	92	3	3	—	—	
<b>I alt</b>	<b>267</b>	<b>10 053</b>	<b>2 073</b>	<b>2 782</b>	<b>2 406</b>	<b>2 710</b>	<b>82</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	
<i>Priszone 9. Kristiansund<sup>5</sup></i>										
Torsk	36	2 537	342	1 310	875	10	—	—	—	
Sei	401	8 028	215	5 051	1 708	685	—	—	369	
Lyr	4	94	88	6	—	—	—	—	—	
Lange	10	570	5	2	560	3	—	—	—	
Blålange	6	291	—	—	291	—	—	—	—	
Brosme	40	1 530	—	8	1 052	470	—	—	—	
Hyse	1	313	100	210	—	3	—	—	—	
Kveite	—	18	6	12	—	—	—	—	—	
Uer	3	107	49	58	—	—	—	—	—	
Reke	—	194	—	194	—	—	—	—	—	
Krabbe	—	1	—	—	—	—	1	—	—	
Annen fisk	4	93	69	21	3	—	—	—	—	
<b>I alt</b>	<b>505</b>	<b>13 776</b>	<b>874</b>	<b>6 872</b>	<b>4 489</b>	<b>1 171</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>369</b>	
<b>Råfisklaget i alt</b>	<b>7 818</b>	<b>210 503</b>	<b>11 004</b>	<b>107 295</b>	<b>47 910</b>	<b>41 219</b>	<b>2 213</b>	<b>159</b>	<b>703</b>	

<sup>1</sup> Varanger, Vardø og Tana sorenskr. av Finnmark fylke (priszone 1).

<sup>2</sup> Hammerfest og Alta sorenskr. av Finnmark fylke, Lyngen, Malangen og Senja sorenskr. av Troms fylke og den del av Trondenes som ligger i Senja (priszone 2—3).

<sup>3</sup> Resten av Troms fylke og Nordland unntatt Brønnøy sorenskr. (priszone 4, 5, 6).

<sup>4</sup> Brønnøy sorenskr. av Nordland fylke, Trøndelag (priszone 7-8).

<sup>5</sup> Nordmøre (priszone 9).

**Fisk brakt i land i tiden  
1. januar—31. august 1975  
i distriktene til følgende  
salgslag.**

Fiskesort	Siste uke Tonn	I alt Tonn	Anvendt til					
			Fersk Tonn	Frysing Tonn	Salting Tonn	Henging Tonn	Herme- tikk Tonn	Opp- maling Tonn
<i>Sunnmøre og Romsdal</i>								
<i>Fiskesalslag</i>								
Torsk .....	2 750	33 039	1 292	22 127	9 535	—	85	—
Sei .....	30	9 278	1 918	690	5 780	860	10	20
Lange .....	270	6 583	1 850	—	3 665	1 068	—	—
Blålange .....	30	491	—	—	461	30	—	—
Brosme .....	150	3 368	—	—	3 218	150	—	—
Hyse .....	210	2 726	331	2 255	140	—	—	—
Pigghå .....	—	20	20	—	—	—	—	—
Steinbit .....	—	110	—	110	—	—	—	—
Kveite .....	10	160	68	82	10	—	—	—
Flyndre .....	—	15	10	5	—	—	—	—
Uer .....	—	100	20	80	—	—	—	—
Lyr .....	—	14	14	—	—	—	—	—
Reker .....	50	1 840	—	1 840	—	—	—	—
Annen fisk .....	—	144	94	50	—	—	—	—
I alt .....	3 500	57 888	5 617	27 239	22 809	2 108	95	20
<i>Sogn og Fjordane</i>								
<i>Fiskesalslag</i>								
Torsk .....	3	313	173	8	132	—	—	—
Sei .....	4	2 965	90	394	2 126	355	—	—
Lyr .....	5	111	105	6	—	—	—	—
Lange .....	65	1 440	—	—	928	512	—	—
Brosme .....	45	779	3	15	761	—	—	—
Hyse .....	3	70	61	5	4	—	—	—
Pigghå .....	585	5 549	3 540	2 009	—	—	—	—
Hummer .....	—	2	2	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	7	92	16	2	—	—	—	74
Makrellstørje .....	—	8	—	8	—	—	—	—
I alt .....	717	11 329	3 990	2 447	3 951	867	—	74
<i>S/L Hordafisk</i>								
Torsk .....	—	84	78	6	—	—	—	—
Sei .....	—	583	232	176	175	—	—	—
Lyr .....	—	17	17	—	—	—	—	—
Lange .....	—	106	5	—	101	—	—	—
Blålange .....	—	23	23	—	—	—	—	—
Brosme .....	—	67	42	—	25	—	—	—
Hyse .....	—	11	11	—	—	—	—	—
Uer .....	—	2	2	—	—	—	—	—
Kveite .....	—	9	9	—	—	—	—	—
Flyndre .....	—	3	3	—	—	—	—	—
Skate .....	—	12	12	—	—	—	—	—
Pigghå .....	—	853	568	285	—	—	—	—
Reke .....	—	14	10	4	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	—	116	116	—	—	—	—	—
Makrellstørje .....	—	260	115	145	—	—	—	—
I alt .....	81	2 160	1 243	616	301	—	—	—
<i>Rogaland</i>								
<i>fiskesalgslag S/L</i>								
Torsk .....	4	312	259	12	41	—	—	—
Sei .....	10	3 981	334	2 970	677	—	—	—
Lyr .....	2	144	144	—	—	—	—	—
Lange .....	2	97	75	—	22	—	—	—
Brosme .....	1	81	66	—	15	—	—	—
Hyse .....	—	101	78	23	—	—	—	—
Flyndre .....	—	3	3	—	—	—	—	—
Pigghå .....	1	285	285	—	—	—	—	—
Skate .....	—	219	183	36	—	—	—	—
Reke .....	7	95	95	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	12	330	330	—	—	—	—	—
I alt .....	39	5 648	1 852	3 041	755	—	—	—
<i>Skagerakfisk S/L</i>								
Torsk .....	6	625	624	—	1	—	—	—
Sei .....	3	411	331	75	5	—	—	—
Lyr .....	1	131	131	—	—	—	—	—
Lange .....	2	78	78	—	—	—	—	—
Hyse .....	1	46	46	—	—	—	—	—
Pigghå .....	—	24	24	—	—	—	—	—
Flyndre .....	—	8	8	—	—	—	—	—
Reke .....	18	670	400	—	—	—	270	—
Ål .....	3	41	41	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	69	722	722	—	—	—	—	—
I alt .....	103	2 756	2 405	75	6	—	270	—

S/L Hordafisk pr. 17/8, Rogaland  
Fiskesalgslag S/L, og Skagerak-  
fisk S/L pr. 24. aug.

Fiskesort	Siste uke Tonn	Anvendt til						
		I alt Tonn	Fersk Tonn	Frysing Tonn	Henging Tonn	Salting Tonn	Hermetikk Tonn	Opp- maling Tonn
<i>Fjordfisk S/L</i>								
Torsk .....	2	144	144	—	—	—	—	—
Sei .....	—	9	9	—	—	—	—	—
Lyr .....	—	35	35	—	—	—	—	—
Hvitting .....	—	5	5	—	—	—	—	—
Flyndre .....	—	32	32	—	—	—	—	—
Lange .....	—	14	14	—	—	—	—	—
Pigghå .....	1	69	69	—	—	—	—	—
Reke .....	34	356	356	—	—	—	—	—
Kreps .....	—	17	17	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	12	204	129	72	—	—	—	3
I alt .....	49	885	810	72	—	—	—	3

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: Også i dette område var værforholdene dårlige. Det meldes om låssetting av 62 tonn småsei i Sør-Trøndelag og for øvrig at krabbefisket står overfor sin begynnelse (8. sept.).

Nordmøre: Det var heller smått med fisket og helst dårlige værforhold. Det ble låssatt en seinotfangst på 30 tonn, håvet 4 fangster på 2—28, i alt 45 tonn, landet en trålfangst på 10 tonn sei og en linefangst på 25 tonn lange, brøsme m.m.

Sunnmøre og Romsdal: Her utgjorde ukens tilførsler 1 148 tonn, hvorav 647 tonn var saltfisk, og derunder 627,2 tonn saltet torsk, hvorav 450 tonn ble levert av tråleren «Granit» og 175 tonn av tråleren «Persfjord», som begge kom fra Finnmarkskysten/Barentshavet. Av ferskfisk ble tilført 5,5 tonn torsk, 30,6 tonn sei, 300 tonn lange, 71,7 tonn blålange, 71 tonn brøsme, 5,1 tonn hyse, 6 tonn kveite samt litt flyndre, skate og diverse fisk.

Sogn og Fjordane: Det ble landet 719 tonn fisk og derav fra bankene 35 tonn lange, 32 tonn blålange, 110 tonn brøsme, 2 tonn kveite og 325 tonn hå. Notfisket etter sei har tatt et oppsving og det ble levert 200 tonn til filetproduksjon. Krabbefisket i området skulle komme i gang 8. september.

Hordaland: Her utgjorde tilgangen på levende småsei 98 tonn og av sløyet fisk 20 tonn. Krabbefisket ga 30 tonn til hermetikk og har tidligere gitt 27 tonn.

Rogaland: En hadde av reke 8 tonn, hvorav 7 tonn kokte. Det ble levert 7,5 tonn ål. Det er smått med fisk for øvrig, hvilket skyldes at industritrålerne, som er en vesentlig leverandør, nå fisker med gift om bord for preservering av industrifisken, hvilket avskjærer dem fra landing av primafisk. Tilgangen på slik fisk var 40 tonn sløyet og 5 tonn levende.

Skagerrakkysten: Det ble landet 24 tonn reke fordelt på 10 tonn kokte og 14 tonn rå. Landingene av konsumfisk andro til 40 tonn.

Oslofjorden: Fjordfisk hadde tilgang på 4 tonn konsumfisk og leverte 9 tonn ål. Av reke ble det landet 7,1 tonn kokte og 18,8 tonn rå.

#### Pelagiske sorter.

Feitsild og småsild: Det ble landet mindre mengder i distriktet Stad—Buholmråsa samt sør for Stad.

Nordsjøsild var det så godt som ingen tilgang på.

Makrell: Kystfisket foregår for tiden med harp og er bra og ga utbytte denne uke på 529 tonn til bedre anvendelse. En del ringnotmakrell ble levert til bedre anvendelser både nord og sør for Stad, men alt i alt var ringnotfisket av moderat omfang. Det ble tatt fangster både vest av Rona og på Tampetåna. På Vikingbanken fås hestmakrell.

Brisling. Det drives med opptak på begge sider av Stad. Hovedparten av det som tas opp på Sunnmøre og i Romsdal er storbrisling over 11,5 cm, hvorfor det ble krydret en del brisling der.

Fjordsildfisket har gjennom en tid gitt bra ukeutbytter. I Skagerakfisks distrikt saltet en del av utbyttet.

Øyepål: Utbyttet ble ganske betydelig — vel 100 000 hl sør for Stad.

Størjefisket var hindret av dårlig vær hele uken gjennom.

Loddefisket foregikk som før på posisjonen N 77°20' O 41°00', og dessuten på N 74°30' og O 29°00'. Sistnevnte felt ligger øst av Bjørnøya. Fra disse felt ble det i ukens løp innmeldt 273 000 hl.

Når det gjelder talloppgaver vedrørende pelagisk fisk henvises det til etterfølgende tabell.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 1/9—7/9 og pr. 7/9 1975

	I uken	I alt	Brukt til							
			Bersk, ising		Frysing		Saltning	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstad (Grense Jakobselv—Buholmråsa)</i>	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Feitsild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Småsild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lodde .....	468 978	7 833 463	—	—	45 013	—	—	—	28 287	7 760 163
Polartorsk .....	—	388	—	—	—	—	—	—	—	388
Tobis .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt .....	468 978	7 833 851	—	—	45 013	—	—	—	28 287	7 760 551
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret, (Buholmråsa—Stad)</i>										
Nordsjøisild .....	72	43 566	—	1 197	<sup>8</sup> 19 193	—	18 153	—	—	5 023
Feitsild .....	635	869	—	103	—	41	709	—	16	—
Småsild .....	2	82	—	—	—	—	—	82	—	—
Øyepål .....	5 274	<sup>6</sup> 192 668	—	—	—	—	—	—	2 011	190 657
Tobis .....	—	5 016	—	—	—	—	—	—	—	5 016
Kolmule .....	—	47 688	—	—	—	—	—	—	500	47 188
Lodde .....	—	<sup>5</sup> 7 500	—	—	—	—	—	—	—	7 500
I alt .....	5 983	297 389	—	1 300	19 193	41	18 862	82	2 527	255 384
<i>Norges Sildesalgslag (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøisild .....	—	231 669	1 187	—	141 761	—	65 461	—	—	23 260
Feitsild .....	232	1 500	—	807	—	—	693	—	—	—
Småsild .....	285	829	—	13	—	—	—	531	285	—
Øyepål .....	105 681	2 010 680	—	—	—	—	—	—	5 718	2 004 962
Lodde .....	48 548	114 528	—	—	—	—	—	—	—	114 528
Tobis .....	—	525 152	—	—	—	—	—	—	532	524 620
Kolmule .....	—	32 684	—	—	—	—	—	—	—	32 684
Vintersild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt .....	154 746	2 917 042	1 187	820	141 761	—	66 154	531	6 535	2 700 054
I alt .....										
Nordsjøisild .....	72	275 235	1 187	1 197	160 954	—	83 614	—	—	28 283
Feitsild .....	867	2 369	—	910	—	41	1 402	—	16	—
Småsild .....	287	911	—	13	—	—	—	613	285	—
Vintersild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild .....	667	11 301	3 057	6 318	—	—	1 926	—	—	—
Sild i alt .....	1 893	289 816	4 244	8 438	160 954	41	86 942	613	301	28 283
« « pr. 8/9 — 74	—	732 718	3 961	16 083	95 458	257	94 733	13 748	—	508 478
Lodde .....	517 526	7 955 491	—	—	45 013	—	—	—	28 287	7 882 191
Øyepål .....	110 955	2 203 348	—	—	—	—	—	—	7 729	2 195 619
Tobis .....	—	530 168	—	—	—	—	—	—	532	529 636
Polartorsk .....	—	388	—	—	—	—	—	—	—	388
Kolmule .....	—	80 372	—	—	—	—	—	—	500	79 872
I alt .....	628 481	10 769 767	—	—	45 013	—	—	—	37 048	10 687 706
« « pr. 8/9 — 74	—	11 842 295	—	—	185 317	—	—	—	14 718	11 642 260
<i>Makrell (tonn) pr. 31/8 Norges Makrellag S/L. Feitsildfiskernes Salgslag Trondheim</i>										
Makrell i alt .....	15 043	75 384	683	1 867	<sup>7</sup> 7 400	829	11	105	5	64 484
« « pr. 8/9 — 74	2 290	<sup>3</sup> 35 377	126	30	742	1 062	—	—	10	<sup>3</sup> 3 407
Makrell i alt .....	17 333	110 761	809	1 897	8 142	1 891	11	105	15	97 891
« « pr. 8/9 — 74	—	189 246	450	2 113	12 924	5 086	168	213	41	168 251
<i>Brisling (skjepper) Sør for Stad</i>	16 651	12 777 205	1 912	1 793	—	—	1 837	232 841	39 410	<sup>2</sup> 2499 412
Nord for Stad .....	15 862	79 797	—	—	—	—	1 130	66 343	12 324	—
Brisling i alt .....	32 513	2857 002	1 912	1 793	—	—	2 967	299 184	51 734	2499 412
« « pr. 8/9 — 74	—	791 060	8 076	—	—	—	191	3 933	21 583	160 046

<sup>1</sup> Herav 2606 734 skj. havbrisling. <sup>2</sup> Herav matmel 956 437 skj. <sup>3</sup> Herav 516 tonn til filet. <sup>4</sup> Herav 8 tonn fisket i Tysfjord i Nordland. <sup>5</sup> Fra Newfoundland. <sup>6</sup> Herav 101 hl. stavtsild. <sup>7</sup> Herav 281 tonn hestmakrell. <sup>8</sup> Herav 72 hl til filet.

## WISNESS & CO. LTD.

Albert Edward Dock, NORTH SHIELDS NE 29 6EA

Import norske fiskeprodukter

Fryse- og kjølelager

T'gr. Norewis • Telex 53112 • Tel. 71 416

FG

## MELDINGER FRA FISKERIDIREKTØREN

### Forskrifter for fredning av brisling og småsild.

I medhold av kapittel 1 i forskrifter av 13. nov. 1961 om fredning av brisling og hermetisk nedlegging av brisling og småsild har Fiskeridirektøren den 28. aug. 1975 bestemt:

#### § 1.

Det sperrede område i Lusterfjorden i Sognefjorden innenfor luftspennet fra Skrophammer til Børtnes åpnes for fiske etter brisling fra mandag 1. sept. kl. 18.00 (jfr. Fiskeridirektørens forskrifter av 8. aug. 1975).

#### § 2.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

### Regulering av fisket etter atlanto-skandisk sild i 1975.

Det har i det siste vært rettet henvendelser til Fiskeridirektøren om forståelsen av de gjeldende bestemmelse om garnfiske etter sild nord for 62° n. br. I den anledning vil Fiskeridirektøren gi følgende orientering:

I henhold til Fiskeridirektørens forskrifter av 25. juli 1975 vil garnfiske etter sild bli åpnet den 15. september d.å.

Dette fiske kan bare drives av fiskere som står i fiskermantallet på blad B for 1975 og som ikke deltar eller skal delta i sildefisket med not. Det kan ikke nyttes flere enn 4 garn pr. mann og ikke flere enn 16 garn pr. fartøy. Hver drivgarnslenke må ikke være lenger enn 400 meter. Garnfisket vil bli stoppet når det er tatt i alt 6 000 hl.

Den sild som fiskes under dette garnfiske kan bare nyttes til menneskeføde og agn. Silden kan omsettes.

Adgangen til å drive det begrensede garnfiske etter sild for eget forbruk til agn eller eget konsum vil ifølge Fiskeridirektørens forskrift § 1, annet ledd, bortfalle fra 15. september d.å.

FG

## MELDINGER



### Ny tilvekst til redningsflåten.

Takket være en donasjon fra rederiet Odd Godager & Co. har Redningsselskapet fått nok en tilvekst til sin flåte. Nylig ble det 45-fots store fartøyet «Odd Godager», oppkalt etter Redningsselskapets tidligere president, døpt og overlevert. Båten inntar nå stasjon i Bodø.

Redningsselskapet har fra før av fem fartøyer av denne type, og vil senere i år få ytterligere to, slik at NSSR ved årets utgang vil ha åtte 45-fotinger.

Disse 45-fots spesialfartøyene bygges ved Fjellstrand Aluminium Yachts A.S, Omastrand i Hardanger. De har et dypgående på bare 0,9 meter og to Volvo Penta hovedmotorer (diesel) med en ytelse på til sammen 500 hk. Der er to propeller og to ror. Utrykningsfartøyene er videre utstyrt med SSB mellombølgeradio, radiopeliler, VHF radiotelefon, walkie-talkie, 36-mils radar, ekkolodd, nødpeilesender, seks- og firemanns oppblåsbare redningsflåter, slepekrok og førstehjelpsutstyr blant annet med oksygen.

At dette er gode sjøbåter forstår en når en hører at Det Svenska Sjøredningsselskapet og Den Svenska Kustbevakning har flere fartøyer av lignende type.

Det er to manns besetning. Fører og maskinist er fullt sertifiserte, og dessuten trenede førstehjelpere.

— Med r/f «Odd Godager» står vi bedre rustet i sjøredningstjenesten, sier NSSR's generalsekretær, kommandør Leif R. Lund. Han legger til at Redningsselskapet har svært gode erfaringer med denne båttype. I mange situasjoner gjør utrykningsfartøyene samme nytte som en større redningskrysser. De er også svært godt egnet for assistanse til den stadig økende lystbåttrafikken. En 45-foting gjør over 20 knops fart, og det kan komme godt med ikke minst under syketransporter, der det kan stå om livet for pasienten.



**motatt i august.**

*St. prp. nr. 176.*  
(1974—75)

Om forhøyelse av bevilgningene på statsbudsjettet for 1975 under Kap. 1 040 — 1 021.

*Innst. S. nr. 369.*  
(1974—75)

Innstilling fra sjøfarts- og fiskerikomiteen om ikke-behandling av St. meld. nr. 61 for 1974—75 om råfisklovens gjennomføring i 1974.

*Innst. S. nr. 390.*  
(1974—75)

Innst. fra kommunal- og miljøvernkomiteen om visse distrikts-

utbyggingsspørsmål på Vestlandet og i kystdistriktene i Trøndelag.

(St. meld. nr. 32).

*Stortingsforhandlinger.*

Debatter m.v. i Stortinget.  
Nr. 43, 12.—14. juni.

*Stortingsforhandlinger.*

(1974—75)  
Innstillinger til Stortinget.

*Innstillinger og Beslutninger.*

(1974—75)  
Innstillinger til Odelstinget og  
Beslutninger av Odelstinget.

*Dokument nr. 12.*

(1974—75)  
Fortegnelse over de på Stortinget 1974—75 ikke behandlede saker.



**Fiskerinytt fra utlandet**

**Canadas maritime lov skal skjerpes.**

«Financial Post» (16. august) bringer følgende artikkel av Roger Worth:

Federalregjeringen er i ferd med å føye krass, ny lovgivning til sitt «arsenal av våpen» i det opptrappede slag om nedskjæring av utenlandske flåters overfiske utfor Canadas østkyst.

De såkaldte søsterskipsbestemmelser i en ny maritim lov vil, når den blir effektiv, behandle alle fartøyer, som drives av et selskap, som en enkelt enhet. Dette vil tillate kanadierne å gå til rettslig forføyning mot hvilket som helst skip i et firmas flåte for skader et annet blant disse har forvoldt.

Mens loven har vidtrekkende implikasjoner for skipsfartsnæringen — spesielt på miljøskadeområdet — er fiskeriminister Romeo LaBlanc interessert i dens anvendelsesmuligheter i fiskerinæringen. Han sier at loven kan brukes til å tvinge utenlandske flåter til å betale for skader de påfører utstyr benyttet av kanadiske fiskere.

Eksempelvis innrømmer for tiden russerne at et av deres skip skadet hummerredskaper (dette ble filmet) i kanadisk cie, allikevel er skadeerstatning ikke blitt mottatt.

Den russiske flåte er statsiet og vil bli betraktet som en enkelt enhet.

Det nye lovforslag, som allerede har gjennomgått førstebehandling i House of Commons og ventes å tre i kraft tidlig i 1976, medfører vidtrekkende implikasjoner for nasjonene, som fisker utfor Canadas kyster.

Det er et blant flere krasse tiltak Ottawa vil ta for å tvinge motvillige utenlandske flåter til å nedskjære fangstkvotene og redusere overbeskatningen i Nordvestatlantene.

Tidligere har federalregjeringen gått til: tredobbel inspeksjon av utenlandske fiskerifartøyer og gjør nå bruk av de vepnete kanadiske styrkers materiell og mannskap i en utvidet patruljering.

utestengning av den russiske flåte fra kanadiske havner, som gjør det ubekvemt for Sovjet å yte sine skip service,

advart spanierne og portugiserne om at deres skip vil få liknende behandling, hvis de fortsetter overbeskatningen,

truet med at Canada ensidig som siste utvei vil utvide sin fiskeri-kontroll-sone til 200 miles fra 12 miles, hvis ikke skarp reduksjon av utenlandske flåters fiske kan tilveiebringes ved forhandlinger. Et slikt tiltak er selvsagt anatema for de det gjelder.

Årsaken til Ottawas opptrappede maktspill er nedgangen i fiskeutbytte på østkysten gjennom de fem siste år eller så. For mange kanadiske fiskere har fangstene falt med 50 prosent i perioden og tusener av kystfiskere har simpelthen innstillet fisket.

Den nye søsterskipslov ventes å tre i kraft. Liknende lover i U.S. hindret den

sovjettske fiskeflåte fra å bruke amerikanske havner i forsynings- og serviceøyemed, da Ottawa forrige måned utelukket russiske fartøyer fra å benytte kanadiske havner.

«De russiske skip ville ha blitt beslaglagt til dekning av skadekrav fra amerikanske østkystfiskere», uttaler en fiskeriembedtsmann. «Russerne ville ikke våge å la sine skip bli betjent i havner i U.S.».

Men den nye lovgivning og de hårdere forholdsregler fra Ottawas side i år har ikke vært tilstrekkelig til å berolige Canadas østkystfiskere. De hevder at utlendingers overfiske uttømmer ressursene til utryddelsepunkt, og at det eneste bote-middel er ensidig utvidelse av fiskerikontrollsonen til 200 miles med stram håndheving av de nye reduserte fiskekvoter fastsatt av Ottawa.

Fiskeriminister LeBlanc hevder at fremmede nasjoner bør bli gitt en anledning til å samtykke i en betraktelig reduksjon av kvotene, noe som kan finne sted i september på møte i ICNAF i Montreal. ICNAF fastsetter kvoter for nasjonene som fisker utfor Atlanterhavskysten.

**Intet vedlikehold på kobber/nikkel skrog.**

Ejerne av fire nye reketralere med skrog av kobber/nikkel venter at deres nye båtens vedlikeholdsfrie egenskaper skal bringe dem over Rands 335 000 (nesten 2,6 mill. kr.) i økt bruttoinntekt i år. Bygget av verftet Astilleros Inesa i Mexico for Ocean Foods & Trades, Co-



lombo, Sri Lanka, er disse fartøyene bygget av 90/10 kobber/nikkel, som avverger at skjell og andre skadelige sjøens organismer fester seg på skrogene.

Man har beregnet at disse båter, fordi de sjelden trenger dokksetting for rensing av skrog og maling, vil oppnå 4 måneders ekstra fangsttid pr. år i Det Indiske Hav.

Ocean Foods & Trades' direktør uttalte: Med stålskrog måtte våre båter bli tatt ut av Det Indiske Hav med sin kraftige groe to ganger årlig, hvilket på grunn av de begrensede verftsanlegg i området ville ta omlag to måneder pr. tørrdokking for skrapping og maling. Dessuten vil mangelen på friksjon på grunn av groen resultere i større brensløsparelse og mindre slitasje på maskinene.

Man bygget de fire nye båtene på grunnlag av fire års forutgående vellykte driftserfaringer med fartøyet «Copper Mariner».

Prøvene med denne forsøksbåt med skrog av kobber/nikkel ble foretatt i fellesskap av Inco og US Copper Development Association. Etter seks måneders fiske hadde man en brensløsparelse på 50 prosent av forbruket til et søsterskip med stålskrog og ved fart på 7,5 knop, ca. 30 prosent lavere turtall pr. minutt ved 7,5 knop og omlag 20 prosent høyere toppfart på 9,2 knop overfor 7,5 knop (The South African Shipping News and Fishing Industry Review — juli/ug.).

### Aktuelt om det svenske fisket.

«Svenska Västskärfiskaren» (15. august) opplyser i tidsskriftets tradisjonelle lederoppsatt «Aktuelt om fisket» at den kvote NEAFC har levet Sverige for sild i Nordsjøen og Skagerrak i tiden 1. juli — 31. desember bare utgjør 6 000 tonn. I løpet av 3 uker i juli ble nesten halvdel av kvoten tatt i østre Skagerrak. Det tegnet til at hele kvoten skulle bli hurtig fylt, og forbundet innførte fangstbegrensning på 500 40-kilos kasser pr. båt og uke for trålere, og 1 000 kasser for ringnotfartøyer. Silden i Skagerrak vandret imidlertid snart inn i Kattegat, hvor de to siste uker i juli og første uke i august ga et omfattende trålfiske. Flytetralere fikk opptil 2 000 kasser pr. lag og uke, og bunntrålere 200—700 kasser.

Ringnotfartøyene, som fisker etter både sild og makrell, men som på grunn av bunnforholdene er avskåret fra å fiske i Kattegat, kom i en uholdbar situasjon. Ved flere tilfeller tok de visselig gode makrellfangster på Klondyke og andre steder i Nordsjøen samt i Ytre Skager-

rak, men de store landingene voldt markedsproblemer i Danmark, og det kan nå som helst bli aktuelt med almen makrellrasjonering i alle danske havner. Etter som ringnotfartøyene er henvist til å fiske i Skagerrak og Nordsjøen, hvor silden blir hovedobjektet, blir situasjonen dystert for denne fartøysgruppe når man tar egne rasjoneringsbestemmelser og den ynkelige sildekvote, som i de nærmeste 17 måneder gjelder for området, i betraktning. Det er en mager trøst at de som ligger uvirksomme på grunn av sildekvoteringen kan få 70 skattepliktige kroner pr. mann og dag og i heldigste fall kr. 1 500 pr. uke til fartøyene.

Det dreier seg i en del tilfeller her om fartøyer som koster 15 000 kroner pr. uke selv når de ligger stille ved kai. Deres krav er at dersom regjeringen går med på NEAFC's forslag om sildekvotering må fiskerne få full kompensasjon for inntektstapet, som blir følgen.

Gjennom noen uker har det foregått godt rekefiske i indre Skagerrak og tildels også lenger vestpå. Markedet har kunnet få så meget reke som det har villet ha, og i flere tilfeller ble det overskudd på salgsstedene. Det har også vært landet store kvanta rå reke og for denne har markedet lenge vært meget tregt. Det tillates landet 150 kg rå reke pr. mann og uke.

Mange mindre trålere tar nå fatt med fiske etter sjøkreps og det har vært tatt gode fangster i Kattegatsrennen fra Tistlarna til Hammeskjær. Det dreier seg utelukkende om nattfiske og fangstene har ligget på 300 kg gjennomsnittlig pr. båt og uke. Prisene på sjøkrepsen har dreiet seg om 12 til 15 sv. kr. pr. kg.

### Publikum i USA bedt om å observere utenlandske fiskefartøyer.

I aviser, magasiner og andre media er amerikanerne blitt bedt om å holde et våkent øye med utenlandske fiskefartøyer på fiske i farvann utfor kysten, opplyser «Fishing News International» (augustutgave).

Mr. William H. Stevenson, regionaldirektør i US National Marine Fisheries Service, sendte ut anmodning til publikum. Han rettet den særskilt til kommersielle fiskere, turbåter, sportsfiskere, yachtfolk og andre som ofte ferdes uten-skjærs og som måtte få øye på utenlandske fartøyer.

Navn, nummer, flaggføring, hjemmehavn, dato, tid, posisjon og det suspek-

tartøyes gjøremål burde, sa Mr. Stevenson, bli rapportert til nærmeste US Coast Guard enhet eller til nærmeste National Fisheries Service-kontor.

Han understreket at ethvert spesielt kjennetegn på den suspekta båt burde bli omhyggelig nedtegnet og at rapportene måtte bli sendt pr. radio.

### Pelagisk fangst, fiskemel- og fiskeoljeproduksjon i Sør- og Sørvestafrika.

«The South African Shipping News and Fishing Industry Review» bringer i juliutgaven sesongoppgaver til utgangen av mai, som viser pelagisk fangstutbytte for Sør Afrika på i alt 318 413 tonn sammenholdt med 393 380 og 421 120 tonn i samme periode 1974 og 1973. Fangsten til utgangen av mai i år var sammensatt av 59 541 tonn pilchards, 876 tonn maasbanker, 51 277 tonn makrell, 188 897 tonn ansjos og 17 987 tonn red eye/lantern. Den resulterende produksjon av fiskemel utgjorde 77 128 tonn mot korresponderende i fjor 88 380 tonn og i 1973 91 150 tonn. Utbyttet av fiskeolje ble 10 287 tonn mot 22 154 og 22 669 tonn henholdsvis i 1974 og 1973.

Sørvestafrika med 326 831 tonn pilchards, 4 532 tonn maasbanker, 28 686 tonn ansjos og 2 645 tonn red eye/lantern hadde samlet pelagisk fiskentutbytte på 398 694 tonn mot 395 468 og 324 266 tonn i 1974 og 1973 til utgangen av mai. Fiske-melproduksjonen de tre sesongene utgjorde henholdsvis 70 849, 70 226 og 60 648 tonn. Av fiskeolje produsertes henholdsvis 13 566, 12 851 og 25 780 tonn.

### Skip fra Øst-tyskland.

I løpet av 1975 venter skipsverftene i DDR å levere 32 fiskefartøyer og skip for transport av frossen fisk og annet. I antallet inngår 19 stykker Atlantik supertrålere for USSR.

Det 35. av disse Atlantikfartøyer — «Grigori Ovodoski» — er ett blant tre skip som av DDR utstilles under Inrybprom 75-utstillingen i Leningrad i august.

Disse skip, som først ble bygget i 1972, er nå i serieproduksjon ved VEB Volkswerft i Stralsund, og disse store semi-automatiserte trålere av 102 meter lengde arbeider vanligvis i flotiller i forening med forsynings- og transportskip.

De opererer på felter utfor Vest- og Sør Afrika og på kontinentalsokkelen utfor

Nord-Amerika. Det sies at de tar totalfangster på opptil 10 000 tonn årlig.

Tilvirkingslinjene er utstyrt med DDR-fabrikerte Vostra 201.1 hodekappmaskiner, Vostra 331 og 332 fileteringsmaskiner og Vostra 361 skinningsmaskiner.

Nok et skip under utstilling er et eksempel på Atlantik II serien av hekktrålere som har tilvirkingskapasitet på 90 tonn pr. døgn. Disse er en videreutvikling av den tidligere Tropik-klassen (hvorav 86 er blitt bygget for USSR). Atlantik I og Atlantik II trålerne er i virksomhet i flåtene for fjerne farvann tilhørende USSR, Cuba, Bulgaria og Romania. Til juni i år var det blitt bygget 172 Atlantik-trålere.

Det tredje skipet på Inrybprom-75 er et fisktransportfartøy av Polar-klassen. Disse fartøyer på 8 200 t.d.w. er beregnet på å motta frossen fisk, hermetisert fisk, lettsaltet sild i tønner og mel i sekker fra fiskefartøyene, som samtidig får overlosset forsyninger og utstyr.

Ved utgangen av 1975 vil VEB Mathias-Thesen-Werft Wismar ha levert 14 skip av Polar-klassen og 12 derav til USSR. (Fishing News International — august-utg.).

## Kril fra Antarktis i detaljsalg i Japan.

Med over 2 500 tonn kril hjemført fra forsøkssturer til Antarktis er Japan nå istand til å foreta en bred markedsundersøkelse. Det mest bemerkelsesverdige ved omsetningen er at det lille, rekliknende krepsdyret selges som det er og ikke som en bestanddel av deiger eller andre spisevarer.

Fangstsesongen for kril, melder Kenji Sakai, «Fishing News International's» (augustutgaven) korrespondent, utgjør omlag 3 måneder av den antarktiske sommer — tiden desember/februar, og fangstene føres hjem til Japan i april.

I 1974 mottok Marine Products Development Centre 640 tonn og fordelte disse blant de viktigere fiskeriselskaper, slik at de kunne studere måter hvorpå kril kunne bli tilvirket og solgt.

I år mottok Centret 1 080 tonn, mens Nippon Suisan-gruppen mottok 1 460 tonn fra den 95 meter lange fryserihekktråleren som ble sendt sørover til Antarktis.

På grunnlag av de initierende studier omkring bruken av kril besluttet Nippon Suisan å ta det store skritt å presentere kril som kril fremfor å fortsette med eksperimenter med sikte på å introdusere den i allerede kjente spisevarer. I vår

drev derfor et mindre antall fiskebutikker i Tokyo, Nagoya, Osaka og Fukuoka med salg av havfrossen kril til priser som ransjerte mellom 100 og 200 yen pr. 300 grams pakning, (= ca. kr. 1,80/3,60).

Publikums reaksjon til å begynne med har variert fra avvisning på grunn av dens distinkte lukt og sterke smak og til godtaking fordi den ble funnet god å spise i stekt tilstand eller når den ble servert rå med raspet reddik.

Kril til hjemmebruk ble først merket Okiami Mysis (Far Sea Small Shrimp), men blir nå mere korrekt merket Nanyoku Mysis (Antarctic Small Shrimp). Selvom de fleste detaljister benytter dette navn, er det også de som benytter navner på småreke, som tas utfor Japan. Slike er å få bare i små mengder og detalj-omsettes til omlag seks ganger prisen som blir forlangt for Antarktisk kril.

Gjennomsnittsstørrelsen på den kril som er i salg er 3 til 4 cm. Ifølge Nippon Suisan har salget vært oppmuntrende, men de legger til at dette kan skyldes publikums nysgjerrighet og produktets lave pris.

Fangster levert til Centret markedsføres i år av KK Kyokuyo, et annet stort japansk fiskeriselskap. Også dette selger varen som kril.

«Vi vet fremdeles ikke hvor meget kril japanerne vil spise», sa en representant for Kyokuyo. «Dens lukt og smak er så sterk at folk kan bli lei av å spise den in natura. Men, hvis den blandes i forskjellige frosne spisevarer eller andre matvarer, kunne den få bred anvendelse».

Hva dette innebærer er, at kril godt kan selges som den er for å bli blandet i, eller tilsatt de bemerkelsesverdige mange havets retter, som tilberedes i Japan.

«Kril solgt i naturlig tilstand holder på å opparbeide seg et godt renome», uttalte en detaljhandler i Tokyo. «Mine kunder sier at den går godt sammen med raspet reddik. De som kjøper den kommer igjen og igjen etter mere.»

## Ideel tørkesommer for spillangen i Sverige.

«Svensk Fiskhandel» (nr. 7/8) beretter at året har avansert dertil at man har overblikk over årets langefiske og spillangetilvirkningen. Råvarebehovet er blitt dekket — som vanlig ved eget fiske og ved import av fersk lange fra Norge. Det gode sommerværet har resultert i friksjonsfri tørking og et kvalitativt høytstående produkt for senere luting.

Den svenske deltakelsen i fisket noterte

en viss økning i antallet Bohusbåter. Sesongens første tur ga ikke fullt så bra resultat som tur nr. 2, men man kunne glede seg over fin fin lange fra Rockall og Shetlandsfeltene.

Det klages, når det gjelder den svenskfangete fisk, over skjerpet norsk konkurranse i tilberedt spillange med vesentlige subsidier. Ennvidere frykter svenskene å ville miste sitt tradisjonelle langefiske mellom 40 og 50 mil utfor Vestmannøyene og sør av Island. Det vil bli begjært dispensasjon for hevdvunnet svensk langefiske mellom 12 og 50 mil av.

## Dypere årsaker til nedgang i fisket.

«Fishing News International's» august-utgave bringer på lederplass følgende kommentar til den aktuelle fiskerisituasjon:

For noen år siden advarte en eminent skandinavisk fiskeridirektør mot bruken av ordet «krise» hver gang et fiskeriland eller en fiskerinæring opplevet en periodisk nedgang i inntekter eller et syklisk fangstfall for velkjente sorter. Han hadde rett. Fiskelykken veksler, og i den forstand at en krise er et vendepunkt, bør begrepet ikke anvendes løselig om situasjoner som fiskerne lærer seg å leve med og akseptere som del av normal risiko forbundet med deres næringsgren. Men det skjebnesvangre omslag, som for tiden hjemsøker flere av verdens tradisjonelle fiskeriland, har dypere årsaker og vil få virkninger av lengre varighet.

Det er ikke, varskudde British White Fish Authority i sin siste melding, blitt et overdrevet eksempel på «næringsnotoriske sykliske karakter». For fiskeriet i United Kingdom har økonomiske vansker — oppstått fra nedgang i etterspørsel, kostnadsstigninger og fall i visse fangster — rammet på et tidspunkt da dyptgående endringer finner sted også i det internasjonale rammeverk hvorinnen næringen arbeider.

Hva som later til å skje i UK, i Norge, i Spania, for å nevne bare et lite antall av land som berøres, er at en langvarig periode med redusert etterspørsel som faller sammen med en skarp stigning i utgiftene, har svekket deres fiskerinæring i den grad at det er tvilsomt hvorvidt de vil kunne overleve uten støtte fra sine regjeringer.

I Norge anses statstøtte i forskjellige former, som andrar til et beløp motsvarende £ 50 mill., som utilstrekkelig. I de

første fire måneder av 1975 (sesongen for det store vintertorskfiske og loddefisket) ble fangstverdien nesten 25 prosent lavere enn i samme periode av 1974. Delvis skyldtes dette fangsttilbakegang og alminnelige omsetningsvansker påført en næring, som vanligvis eksporterer 90 prosent av sin produksjon. Forholdet er blitt forværret av vedvarende fall i vekslingskursene mellom US dollar og UK pund og norske kroner. Dette har priset norske fiskeprodukter ut av to av sine aller viktigste markeder.

Store kostnadsstigninger har aksentuert krisen som berører omlag 20 000 fiskere i Nord- og Vest-Norge. Sammenliknet med første halvår 1974, sier Norges Fiskarlag, har medlemmenes samlede inntekt gått ned i år med over £ 20 mill.

I United Kingdom dekket et enkelt, midlertidig driftssubsidium på ca. £ 6,25 mill. de første seks måneder av 1975 og forrige måned ba næringsgrenen, med full støtte fra WFA og Herring Industry Board, om en forlengelse. Støtten gjennom seks måneder, sa WFA, hadde ikke stanset avgangen av fartøyer fra flåten, «hvilken faktisk har aksellerert gjennom perioden, men forholdet ville øynensynlig ha vært verre uten støtten». Hjelp fra regjeringen var nødvendig for å dempe opp for en «uordnet og muligens katastrofal sammenskrumpning av næringsgrenen.»

I sin argumentasjon for fangerne understreket WFA i sin melding, at så lenge som Storbritannia produserte fisken folket krevde, var det rederne og fiskerne som var næringsgrenens grunnvoll. «De er vant med en større grad av fysisk fare for å tjene til livets opphold enn noen annen folkegruppe i samfunnet. Nå står de nær overfor en økonomisk katastrofe, som truer mange andre bransjer på land, og som, hvis den kommer, også ville berøve det britiske folk for en nyttig matforsyning, hvis eneste erstatning måtte skje over utenlandske valutaer».

En av de mest pålitelige indikatorer på en industris vurdering av dens økonomiske stiling er den utstrekning hvori den er beredt til å investere i nytt utstyr. Et blikk på WFA's rapport om bidrag og lån åpenbarer hvorfor WFA advarte så sterkt om sammenskrumpningen av flåten og konsekvensene derav. Fra begynnelsen av 1974 til juni i år gikk antallet av havgående trålere i England og Wales tilbake fra 352 til 276, og i Skotland falt antallet med 29 fartøyer. Men, for første gang siden 1962, da bidragene ble utvidet til å dekke skip på over 140 fot, ble det av WFA «hverken mottatt eller

godkjent søknader om nytt fartøy av denne kategori», og bidrag ble bare godkjent for fire «near and middle water» trålere. I løpet av året frem til 31. mars 1975 mottok WFA 89 søknader om nye fartøyer og 125 søknader hadde man da året begynte. Men 123 søknader ble trukket tilbake på grunn av de stigende kostnader. I England og Wales gikk antallet av godkjente søknader om bidrag ned fra 81 til 41 gjennom året og i Skotland fra 68 til 15. Søknader om bidrag til forbedringer gikk også ned og var færre enn i noe år siden ordningen ble introdusert i 1967, men mere penger ble uttalt og gjenspeilte de økte kostnader.

Mere enn noen kommentar eller talende advarsler, er det tall som de ovenfor nevnte som forklarer hvorfor det hersker slik dyp bekymring omkring britisk fiskerinærings nåværende stiling. Det tar sin tid å bygge fartøyer, og verft uten arbeide kan måtte trekke seg ut av virksomhet. Ennå et par måneder med nedkjøring uten nyanskaffelse vil etterlate Storbritannia en flåte ute av stand til å opprettholde det nåværende fangstnivå eller til å underbygge den nåværende industristruktur — grossistene, tilvirkerne, forsyningsservicen og detaljistene.

### India: Fall i inntektene fra reker og andre problemer.

Av en artikkel i «Fishing News International» (augustutgaven) fremgår det at India har hatt et tilbakefall i landets før så stigende eksport av fiskeprodukter. I budsjettåret, som ble avsluttet i mars 1975, ble det eksportert 32 000 tonn eller 20 prosent mindre enn i 1973/74. Inntektene av eksporten falt fra Rs 900 mill. til Rs 800 mill., mens målsettingen var Rs 950 mill.

Det ble registrert et betydelig fall i eksporten til hovedmarkedene for reke — USA og Japan. Mere foruroligende var det at totalfangsten av reke på hovedfeltene, hovedsakelig utfor Kerala, falt.

Denne fangstnedgang tilskrives for sterk utnyttelse av kystfeltene utfor Kerala, mens andre områder, som vites å være rike på reker, ikke ble utnyttet etter mulighetene. For alle slags sjøprodukter finnes det for mange mekaniserte båter av vanlig type som opererer på grunt vann, mens det er anskaffet alt for få trålere og andre dyphavsbåter. Av en årsfangst på 1,2 mill. tonn blir mere enn 80 prosent tatt på dybder inntil 18 meter.

Marine Products Export Development

Authority (MPEDA) mener at siste års tilbakeslag i fangst og fangstinntekt bare er midlertidig og man har tatt skritt til å øke produksjonen. Hovedmålet med disse skritt er å spre innsatsen istedenfor som nå å satse på reke som valutaopptjener. Det arbeides med utvikling av nye markeder utenlands for indisk fisk og andre av havets spiseprodukter.

MPEDA mener at det er godt markert i Australia og Vesttyskland for fiskemel. Flere sorter finnes i rikelige mengder i indiske kystfarvann og er skikket til eksport. Heri innbefattes makrell, sardiner, Bombayduck, steinbit med flere. På dyper vann har man store stimer av tunfisk og «white salmon» — dette især ved Lacadivene, Andaman og Nicobarøyene.

Mindre mengder av disse sorter eksporteres til utvalgte markeder, men MPEDA tror det vil ta tid å skape kjøpe lyst for dem i importlandene. Inntil videre vil man konstatere seg om utvikling av utenlandsmarkeder for reke og hummer. MPEDA går også inn for å få indiske fagfolk til å arbeide for bedre fremgangsmåter i tilvirkningen av reke for eksport.

For tiden eksporteres rekene frosne i pakninger på 2 kilo. Disse må tines og videre bearbeides før de presenteres på kjøperlandets detaljmarked. MPEDA akter å importere utstyr for utføring av alle stadier i reketilvirkningen for eksport finner sted. Det tør ta fem år før denne plan modnes.

Fiskegrossistene har ingen større spore til eksport av andre sorter fiskeprodukter, fordi de får dem bedre betalt på hjemmemarkedet, hvor der er stor utilfredsstillet etterspørsel på alle slag fisk. Handlende frykter at det med nåværende priser på utenlandske markeder ikke vil være mulig å oppnå fortjeneste ved eksport; det eneste svar på dette problem er å sørge for større fangster som dekker både hjemmemarkedet og mulige eksportmarkeder.

Hertil trengs flere mekaniserte båter og trålere. Hvis indiske fiskere hadde de nødvendige fartøyer for fiske mellom 130 og 300 meters dybder, slik andre nasjoners skip fisker i farvann omkring India, ville årsfangsten nå opp i 10 mill. tonn.

Russiske trålere opererer regulært etter hummer på disse dybder utfor Lacadivene, mens japanske og norske fartøyer gjør likedan etter «white salmon» og tunfisk. På østkysten langs Den Bengalske Bukt er trålere fra Sør-Korea og Taiwan meget aktive.

Det Exploratory Fisheries Project (EFP) som ble opprettet for 28 år siden, for ut-

# A/s EGRSUND FRYSERI EGRSUND

**Fryseri – Isfabrikk – Agnforretning**

Telefoner:

Kontor : \* 91 511

Etter kontortid: 90 203 – 92 795

viklingen av dyphavsfiskeri, har ikke gjort større fremskritt. Dets handicap består i at det bare har båter av opptil 17,5 m lengde til undersøkelsesaktivitet. Disse kan ikke drifte dypere enn 70 meter, mens de rikeste fiskebankene ligger dypere enn 80 meter.

EFP har 22 middelstore fartøyer og en dyphavstråler. Central Institute of Fisheries Operations (CIFO) og Integrated Fisheries Project (IFP), begge organisasjoner under sentralregjeringen, har til sammen mellom 10 og 12 middelstore trålere, og det er usannsynlig at den 5. femårsplans målsetting av 330 store trålere for dyphavsfiske kan bli realisert innen 1978/79.

I mellomtiden rapporteres det at regjeringens planer om å importere 60 dyphavstrålere i 1975 fra Italia, Mexico og Polen har støtt på forhindringer. Adskilte innledende arbeide innbefattet nykonstruksjoner beregnet særskilt på fiske i tropiske indiske farvann var blitt gjort, men til nå er det bare plassert faste ordrer på 26 fartøyer og det kan ta 15/20 måneder å få dem levert.

Forhandlinger med et italiensk skipsverft og med polske skipsbyggere sies å ha brutt fullstendig sammen, og regjeringen setter nå sin lit til et meksikansk verft.

Forsinkelsen i kontrahering av importerte trålere vil sette regjeringens program for bygging av trålere ved indiske verksteder sterkt tilbake, da det ifølge avtalene med italienske, polske og meksikanske verksteder skulle gis India fulle sett av tegninger til lokalt bruk uten betaling av royalté.

Et stort handelshus, som hadde trådt inn i trålerneeringen, sies nå å ha trukket seg ut som følge av at det ikke lyktes det å få tillatelse til import av høvelige trålere. Samtidig mister andre hus sin interesse for næringsgrenen av samme grunn.

Dessuten er det svært få øvete tråler-

fiskere. CIFO har holdt på med opplæring av folk i Ernakulam i Kerala i 13 år, men før eleven kan ta den foreskrevne, endelige prøve, må vedkommende tilbringe en bestemt periode i arbeid om bord i en tråler av særskilt type, foreskrevet av Department of Mercantile Marine.

Da der er meget få slike trålere i drift i India blir opplæringsmulighetene meget begrensete. Dessuten er ingen av disse som hittil har fullført sin opplæring kompetente til å foreta dyphavs fiskerioperasjoner. Når dyphavstrålere importeres kan det således også bli nødvendig å importere utenlandske trålermannskaper samtidig.

## Toll fordyrer halvfabrikata av sild i Vesttyskland.

Siden 1. juli, opplyser «AFZ» (22. august), har den nåværende toll på «Sauerlappen» fra tredje land vært gjeldende med 12 prosent av vareverdien. Også krydder- og saltevarer blir nå fortollet med 8 prosent. Det er dessuten på tale med en totalbelastning på frossenfilet fra neste år.

Disse nye kostnader virker naturligvis høyst uheldig på importen av halvfabrikater.

## Australias fremgangsrike abalonefiske.

Australia, hvis årsproduksjon av abalone har steget fra 80 tonn til omlag 8 000 tonn i løpet av 10 år, produserer nå omlag tredjeparten av verdensproduksjonen. Fangsten til en verdi av \$A 5 000 000 pr. år tas utfør de sydlige deler av fastlandsstatene samt utfør Tasmania, hvor for øvrig dette fisket begynte.

Fisket gjennomgikk en boom-periode i

midten av 1960-årene, da utstrakte jomfruelige forekomster ble oppdaget på forholdsvis nærliggende områder. Nå synes fisket å ha jevnet seg ut i en stabil aktivitet med åpenlyst sunne prospekter på lenger sikt.

Selv om der er fem sorter av abalone i australske farvann, er det bare to som utnyttes kommersielt med intensivitet, nemlig greenlip (*Haliotis laevigata*) og blacklip (*Haliotis ruber*).

Fisket drives fra småbyer langs sørkysten fra Shark Bay i Western Australia, nordligst til Coffs Harbour på østkysten av New South Wales. Tasmania og Victoria og den østlige del av South Australia er hovedområdene.

Vanligvis foregår abalonefangsten ved metoder som ikke krever stor kapitalinnsats til utstyret. Mesteparten av fangsten tas av individuelle uavhengige dykkere, som eier sine egne små båter og sitt eget utstyr. De operer fra omstreifende båter på omlag 20 fot som er utstyrt med 115 hk maskiner, og som gir en fart på 48 kn pr. time. (Fishing News International, august).

## Fiskerilån til Costa Rica fra Inter-American Development Bank.

Det dreier seg om to lån på til sammen \$ 13,6 mill., som skal hjelpe til med å finansiere utviklingen og forbedringen av kooperative fiskerier og industrifisket langs Costa Ricas nordvestlige Stillehavskyst.

De to lånene er blitt gitt til Banco Anglo-Costarricense (BAC) med garanti fra republikken Costa Rica og vil bli benyttet av the Fishery Program Executing Agency, som er knyttet til kontoret til den nevnte banks General Manager.

Lånene skal hjelpe til med å utføre to underprogrammer — det ene til å fremme lokalkonsumet gjennom bedring av omsetningskanalene og det annet for å øke eksporten gjennom modernisering og utvidelse av tilvirkingsanlegg og utstyr i Puntarenas.

Det første underprogrammet består i ervervelsen av et støtteskip og 60 små båter til fisket i kystfarvann etter ferskfisk til innenlandsbruk, envidere til bygging av en havn og dennes permanente installasjoner, samt til bygging av en terminalbygning med utstyr og til anskaffelse av salgskjøretøyer, fryseri og kjølete utstillingskasser for omsetningen.

Puntarenas Fishermen's Co-operative skal samarbeide om kjøpet og driften av

fangstbåtene. Instituto Costarricense de Puertos del Pacifico i havnebygningen og Consejo Nacional de Produccion i reisingen av terminalbygningen og kjøpet av kjøretøyer, fryserer og lignende.

Det annet underprogram er beregnet på å øke eksporten gjennom et kredittsystem for bedring av nåværende anlegg og utstyr. Det vil sørge for lån til fem «langostino»-trålere, inntil fem rekebåter (til utskifting av nåværende båter) og inntil fem kystfiskebåter. Det vil også bli ytet lån til nytt utstyr for utviding av reketilvirkingsanlegg og til å kjøpe kjølediskene og fryserier til supermarkeder, fisk detalj og engroshandlere over hele landet.

Prosjektets total kostende blir \$ 19,4 mill., hvorav de to lån dekker 70 prosent og lokale kilder de øvrige 30 prosent. (Fishing News International, augustutg.).

### **Import fra USA skaper vansker for ålefisket i Danmark.**

Av en artikkel i «Dansk Fiskeritidende» (28. august) fremgår det at man i visse danske distrikter har innstillet fisket etter ål. Der er flere årsaker til dette. Således har sommeren vært så varm at folk

ikke har hatt interesse av å spise ål. Men den egentlige kalamitet er sviktende etterspørsel og derfor har man i Vestjylland stoppet fisket.

Grunnen til etterspørselssvikten er, opplyses det, at Holland og Belgia som importerer dansk ål er blitt oversvømmet med amerikansk ål, som daglig blir fløyet inn fra USA til dumpingspriser.

### **Grensefred.**

Ca. 2 000 nigerianske fiskere, som forlot sine landsbyer langs grensen mellom Cameroun og Nigeria i fjor på grunn av gjentatte sammenstøt med kamerunsk politi, kan nå vende tilbake etter at det er blitt signert en avtale mellom de to land. Lederne fra Nigeria og Cameroun har avtalt å garantere forfølgelsesfrihet langs sjøgrensene. (Fishing News International, august).

### **Bestemmelser om atlantisk makrellstørje trådt i kraft.**

I følge en nyhetsbulletin fra International Commission For The Conservation of Atlantic Tunas er visse nye

bestemmelser om utnyttelsen av atlantisk makrellstørje (bluefin tuna) hårdt trådt i kraft fra 11. august i år. I første punkt fastsettes det at medlemslandene sørger for at det forbyes å ta, samt lande, størje av vekt under 6,4 kg. I tilfelle av leilighetsvisse fangster av fisk på under 6,4 kg fastsettes det en toleransegrense på 15 prosent, regnet på antallet av fisk pr. landing. I punkt to heter det at medlemslandene skal ta de nødvendige skritt til å begrense makrellstørje-mortaliteten til uendret nivå gjennom en periode på ett år.

### **Saltsildtilgangen i Holland.**

Tilgangen på sjø-pakket saltsild i hollandske havner er betydelig mindre enn i fjor. Uken til 23. august ga med 19 780 tnr. to tredjedeler av tilgangen i fjor-årets tilsvarende uke. Alt i alt i sesongen var det pr. 23. august landet 93 942 tnr. sammenliknet med 141 508 tnr. samtidig i fjor. Årets tilførsler fordeler seg med 53 121 tnr. på matjes, 18 846 tnr. på fullsild, 21 974 tnr. på rundsaltet og 1 tønne tomsild.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 10. august og uken som endte 10. august 1975. Tonn.

610 F. G. nr. 37, 11. september 1975

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk, frossen makrellsterje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301
	Stat. nr. 0301. 311	Stat. nr. 0301. 312	Stat. nr. 0301. 313-319	Stat. nr. 0301. 311-319	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 411	Stat. nr. 0301. 412	Stat. nr. 0301. 422	Stat. nr. 0301. 423	Stat. nr. 0301. 424-425	Stat. nr. 0301. 427	Stat. nr. 0301. 516	Stat. nr. 0301. 201	Stat. nr. 0301. 513	Stat. nr. 0301. 514	Stat. nr. 0301. 515	Stat. nr. 0301. 134	Stat. nr. 0301. 121	Stat. nr. 0301. 110.138 411-519	Stat. nr. 0031. 601
01 Oslo	—	—	—	—	5	2	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	12	—
30 Kristiansand	—	—	53	53	19	—	—	15	—	3	—	395	—	14	5	12	7	110	581	—
40 Stavanger	—	—	42	42	—	—	1	—	—	44	—	—	—	100	3	20	7	189	365	—
42 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—	—	—	—	—	81	—
43 Egersund	—	—	254	254	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	—	—	192	192	178	—	13	178	55	85	—	—	201	440	23	12	8	119	1 313	—
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	501	—	7	508	—	—	1	—	—	17	—	—	—	921	—	5	—	39	983	—
56 Trondheim	—	—	1	1	97	38	4	216	11	1	—	—	—	—	—	1	—	30	398	—
58 Ålesund	—	—	—	—	—	2	—	1	19	457	1 851	—	—	—	—	—	—	6	2 339	—
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	5	7	—
62 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—
70 Bodø	—	—	—	—	1	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11	—
75 Svolve	—	—	—	—	—	—	2	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	24	—
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—
82 Tromsø	—	—	—	—	1	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	—
84 Hammerfest	—	—	—	—	46	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	19	—	2 467	2 486	11	3	—	—	3	—	1	258	1	114	—	—	58	443	891	—
I alt....	519	—	3 016	3 536	360	54	23	431	90	643	1 852	733	202	1 596	31	51	81	951	7 099	—
I uken .....	—	—	128	128	3	1	4	2	—	1	—	41	2	10	22	—	10	9	104	—

MERK: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemmer med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegrupper over tollsteder.

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rund-frossen laks	Rund-frossen kveite	Rund-frossen makrell	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen håbrann	Annen rund-frossen fisk	Rund-frossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hyse-filet	Frossen torsk-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers
	1302	1303	13	1401	1402	1403	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607
	Stat. nr. 0301. 602	Stat. nr. 0301. 603-609	Stat. nr. 0301. 601-609	Stat. nr. 0301. 160	Stat. nr. 0301. 711	Stat. nr. 0301. 816	Stat. nr. 0301. 813	Stat. nr. 0301. 814	Stat. nr. 0301. 171-199, 712-812, 815, 817, 819	Stat. nr. 0301. 160-199 711-819	Stat. nr. 0301. 921	Stat. nr. 0301. 451, 459, 910 922-939	Stat. nr. 0301. 951	Stat. nr. 0301. 952	Stat. nr. 0301. 953	Stat. nr. 0301. 962	Stat. nr. 0301. 963	Stat. nr. 0301. 961	Stat. nr. 0301. 941-949 959, 969
01 Oslo	—	—	—	4	—	—	—	—	1	4	—	2	—	8	—	—	—	—	5
30 Kristiansand	—	204	204	13	1	2 318	12	—	43	2 388	—	—	—	—	—	—	—	200	1
40 Stavanger	—	147	147	1	—	21	2	—	4	28	—	—	—	—	—	—	—	65	1
42 Haugesund	—	18	18	—	—	—	—	—	7	7	—	—	47	510	186	16	—	—	—
43 Egersund	—	267	267	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	606	—
44 Kopervik	—	86	86	—	—	330	—	—	—	330	—	—	—	—	26	—	—	—	—
48 Bergen	—	1 027	1 027	150	3	81	219	2	225	680	3	3	—	192	20	—	—	13	19
52 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—
53 Måløy	—	1 406	1 406	2	—	3 122	1 693	—	112	4 930	—	41	12	369	429	2	—	96	46
56 Trondheim	—	—	—	188	9	38	—	—	104	339	3	10	986	2 726	2 011	30	179	—	769
58 Ålesund	—	221	221	—	66	130	13	19	376	604	—	16	914	4 466	106	43	7	—	23
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62 Kristiansund	—	—	—	6	—	—	—	—	8	14	23	—	146	129	1 327	1	10	—	17
70 Bodø	—	—	—	—	78	—	—	—	5	83	—	2	—	237	557	—	6	—	—
75 Svolve	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	523	2 031	382	19	8	—	8
76 Melbu	—	—	—	—	—	—	—	—	62	62	—	—	979	2 438	506	30	28	—	113
82 Tromsø	—	—	—	67	—	—	—	—	612	679	3	117	1 040	3 464	807	128	50	—	66
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	31	31	40	3	602	1 525	198	19	—	—	—
86 Vadsø, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	1 456	1 456	—	—	3 242	4 899	315	52	18	—	70
99 Andre	—	—	—	7	—	129	3	—	143	283	—	28	701	5 941	214	56	9	—	31
I alt....	—	3 375	3 375	439	159	6 170	1 942	22	3 192	11 923	72	221	9 192	28 935	7 100	396	315	980	1 169
I uken .....	—	232	232	32	1	10	72	5	33	153	—	—	243	226	182	10	5	21	27

TOLLSTEDER	Frossen filet i alt	Saltet torskefisk i alt	Saltet storsild og vårsild 1801	Salter banksild 1802	Saltet islandsild 1803	Saltet sild ellers 1804	Spesialbe-handlet sild 1805	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sei 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klippfisk torsk 19x5	Klippfisk lange 19x6	Klippfisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Saltede fileter av sild og fisk 19x9	Hummer 20x1	Reker 20x2	Medisintran 2103
	Stat. nr. 9302. 941-969	Stat. nr. 0302. 911-319	Stat. nr. 0302. 201-202	Stat. nr. 0302. 204-205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203-208	Stat. nr. 1604. 401-409	Stat. nr. 0302. 201-208	Stat. nr. 0302. 551-559	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401-402, 409	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501-502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0302. 590	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303-307 308,1605 211,210	Stat. nr. 1404. 601
01 Oslo	13	3	—	15	—	25	1	41	—	1	3	—	2	1	—	—	2	—	9	6
30 Kristiansand	201	7	—	—	—	—	16	16	3	—	—	—	32	—	1	—	16	18	503	—
40 Stavanger	66	—	—	885	—	26	137	1 048	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7	29	—
42 Haugesund	759	—	—	225	12	269	583	1 088	46	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—	—
43 Egersund	606	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—
44 Kopervik	26	—	—	—	—	—	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48 Bergen	243	24	—	483	—	276	1 272	2 031	—	927	708	985	43	—	—	93	25	19	27	179
52 Florø	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Måløy	954	21	—	—	—	4	—	4	—	—	—	11	604	378	1 081	—	4	—	—	—
56 Trondheim	6 701	13	—	10	—	348	2	359	—	400	368	570	—	—	—	—	239	—	33	—
58 Ålesund	5 559	1 582	—	—	—	59	5	63	102	70	228	59	6 405	+ 374	15 021	303	149	—	1 946	255
60 Molde	—	—	—	—	—	145	66	211	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
62 Kristiansund	1 631	413	—	—	—	—	—	—	—	121	280	110	1 708	1 114	4 141	—	—	—	5	—
70 Bodø	800	30	—	—	—	410	58	468	—	79	—	8	144	71	467	—	—	—	36	—
75 Svolvær	2 971	220	—	—	—	72	—	72	—	486	116	62	—	—	—	—	228	—	—	—
76 Melbu	4 093	—	—	—	—	20	—	20	—	74	89	83	—	—	—	—	—	—	1	—
82 Tromsø	5 554	66	—	—	—	70	—	70	—	738	530	248	172	21	177	—	285	—	502	—
84 Hammerfest	2 344	133	—	3	—	—	—	3	—	205	155	84	—	—	—	—	277	—	44	—
86 Vadse, Vardø	8 596	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99 Andre	6 952	15	15	6	—	392	31	444	—	101	55	45	33	2	—	—	24	1	849	—
I alt...	48 086	2 527	15	1 626	12	2 113	2 183	5 950	150	3 202	2 532	2 265	9 143	5 960	20 888	397	1 310	46	4 067	440
I uken	712	20	—	70	2	3	98	173	—	138	90	68	316	34	419	10	—	—	29	16

TOLLSTEDER	Veterinærtran	Industri-tran-bl. og avf. tran, olje	Annen tran	Tran i alt	Sild- og fiske-olje	Hermetisk brisling	Hermetisk småsild	Kippers	Annen sild-hermetikk	Melke	Middags-hermetikk fald-herm. rogn	Annen fiske-hermetikk	Fiske-hermetikk i alt	Andre fiske-produkter	Sukker-saltet og annen salt rogn	Skaldyr-hermetikk	Silde- og fiskemel	Tang- og taremel	Rogn utjenlig til menneskeføde	Rå sel-skinn
	Stat. nr. 1504. 602	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1505. 700	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150 205-209	Stat. nr. 1604. 601	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390 603, 709	Stat. nr. 1604. 23	Stat. nr. 1604. 909 501, 509, 802, 809	Stat. nr. 1604 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 2301. 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 006	Stat. nr. 4301. 601-609
01 Oslo	28	1 037	23	1 093	19	2	81	—	—	—	25	46	155	42	1	2	—	—	—	15
30 Kristiansand	—	—	—	—	—	24	36	—	1	—	1	120	182	—	4	—	—	—	—	—
40 Stavanger	—	1	—	1	—	689	3 221	88	45	—	31	273	4 347	1	—	26	—	—	—	—
42 Haugesund	—	—	—	—	1 326	—	—	—	25	—	—	—	25	32	—	—	14 251	—	—	—
43 Egersund	—	—	—	—	11 580	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 747	—	—	—
44 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 313	—	—	—
48 Bergen	1 067	1 685	—	2 931	6 128	299	1 625	101	3	31	50	10	2 118	1	278	8	11 793	10	20	124
52 Florø	—	—	—	—	2 009	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 899	—	—	—
53 Måløy	75	78	—	153	—	16	42	6	—	—	32	—	96	—	—	—	7 039	—	—	—
56 Trondheim	—	—	—	—	—	—	135	—	1	1	66	7	210	5 033	7	1	4 239	1 487	—	—
58 Ålesund	602	579	2	1 439	56	9	44	9	—	20	29	—	111	142	8	20	10 539	—	—	38
60 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 210	—	—	—
62 Kristiansund	585	262	—	847	25	4	18	—	—	4	—	—	26	61	—	18	9 687	2 547	—	—
70 Bodø	—	—	—	—	710	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 145	—	—	—
75 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	69	70	—	499	—	2 951	—	—	—
76 Melbu	—	—	—	—	317	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 584	—	—	—
82 Tromsø	—	—	—	—	854	—	—	—	—	—	—	—	—	2	141	—	23 822	—	—	2
84 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 183	—	—	5 202	—	—	—
86 Vadse, Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	21 825	—	—	—
99 Andre	12	136	—	149	16 694	—	45	—	91	—	92	185	413	1 549	105	15	25 746	—	—	—
I alt...	2 369	3 779	26	6 613	39 718	1 041	5 247	203	167	57	328	710	7 753	9 141	1 172	94	175 990	4 044	20	179
I uken	4	25	—	45	10	18	51	3	1	—	5	9	87	83	9	—	7 478	37	—	—

A.s John Griegs Boktrykkeri, Bergen